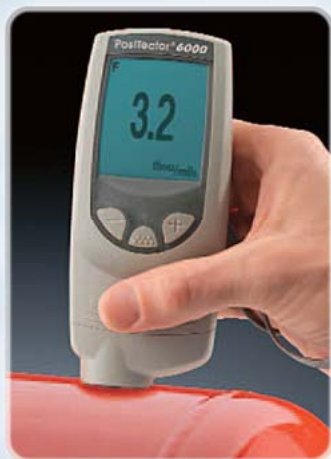
デュアルタイプ膜厚計

ISO14001
JQA-EM5074
本社/西宮工場

6000FN1

1台で電磁誘導式と渦電流式の両用タイプ

- デュアルタイプ(電磁誘導式、渦電流式)で鉄及び非鉄金属上の塗装膜、皮膜の測定が可能
- 電磁誘導式、渦電流式　自動選択機能付
- プローブと本体一体型
- オートパワーオフ機能付
- 簡単操作

PosiTector® 6000
F
39.5
microns

鉄、鋼、銅、アルミニウム等の金属素材上の各種塗装膜、皮膜の厚さ測定に。

主仕様

デュアル式（電磁誘導、渦電流両用）6000FN1は、センサ·本体一体型の膜厚計です。
自動車鋼板、船舶、鉄鋼構造物、タンク、橋梁、機械、アルミニウム製品、ステンレス製品、アルミサッシ
家電製品、建材などの塗装膜や皮膜厚さを測定する計測器です。

測定対象皮膜

測定方式	電磁誘導式	渦電流式
素地	鉄、鋼など（鉄）	アルミニウム、銅など（非鉄）
皮膜素材	塗料、樹脂、ゴム、クロム、 アルミニウム、エナメル、亜鉛など	塗料、樹脂、ゴム、 陽極酸化皮膜（アルマイト）など

デュアルタイプ膜厚計6000FN1の仕様

項目	仕様
測定方式	電磁誘導式及び渦電流式両用
測定範囲	素地:鉄　0～1500μm 素地:非鉄　0～1500μm
測定精度	±1μm+1%（0～50μm） ±2μm+1%（51～1500μm）
分解能	1μm　(0.0～999μm) 2μm　(1000～1500μm)
測定値表示	ディジタル表示4桁バックライト付
最小曲率半径	12.7mm
最小素地厚さ	鉄　0.38mm　非鉄　0.1mm
最小上部空間	150mm
動作温度範囲	本体使用温度0～50℃
電　源	単4アルカリ乾電池（1.5V）3個
寸　法	146（高さ）mm×64（幅）mm×31（厚さ）mm
質　量	約300g（保護ゴムカバー含む）
防塵、防滴保護等級	IP5X
標準構成	本体、プラスチック較正フィルム、ソフト収納ケース、取扱説明書、試験成績書

輸出元: ELECTROMATIC EQUIPMENT CO.,INC.　輸入元: JFEアドバンテック株式会社

※ カタログ仕様は改良のため予告なく変更することがございます。

JFE アドバンテック 株式会社
URL : http://www.jfe-advantech.co.jp/

本社／西宮工場　〒663-8202　兵庫県西宮市高畑町3-48
TEL.0798-66-1508　FAX.0798-65-7025
（計測診断事業部 大阪営業グループ）
東京本社　〒111-0051　東京都台東区蔵前2-17-4（JFE蔵前ビル2階）
TEL.03-5825-5577　FAX.03-5825-5591
東北支店　TEL.022-711-7535　FAX.022-711-7534
名古屋支店　TEL.052-565-0070　FAX.052-565-0072
中国·四国支店　TEL.086-447-3310　FAX.086-447-3309
九州支店　TEL.092-471-8186　FAX.092-472-3668
東日本事業所　TEL.043-262-4238　FAX.043-262-4296
西日本事業所　TEL.086-447-4596　FAX.086-447-4605

JC-6000FN1-01A